

Beste lezer,

Vanuit Sterk Techniekonderwijs (STO) komen we graag bij u langs om onderwijs te verbinden aan het lokale technische bedrijfsleven. Andersom zien we de bedrijven ook graag bij ons op de scholen. Hiervoor organiseren we onder andere Techniek Tastbaar, op het Alfa-college. Deze keer zelfs met een eigen boekje als verbinding met de Kinderboekenweek. Benieuwd? Kijk vooral de aftermovie via de link in deze nieuwsbrief.

Boordevolle 5e editie van Techniek Tastbaar in Hoogeveen

Zo'n 1400 leerlingen bezochten de 5^e editie van Techniek Tastbaar Hoogeveen op het Alfa-college. Zij gingen samen met de 46 standhouders aan de slag met technische opdrachten. De bedrijven en opleidingen lieten zien welke beroepen mogelijk zijn binnen de techniek.

Veel klassen kwamen de vrijdag voor de herfstvakantie langs om kennis te maken met de techniekbedrijven. Ze gingen enthousiast aan het lassen, installeren, monteren, schilderen



en timmeren. Maar ook reanimeren, met Virtual Reality werken en watersluisjes bouwen stond op het programma. Met een volle tas eigengemaakte voorwerpen gingen ze weer terug naar de klas.

Dit jaar was Techniek Tastbaar gekoppeld aan de Kinderboekenweek en kregen de bezoekers een boekje met korte verhalen gekoppeld aan de doe-activiteiten van de aanwezige bedrijven.

Techniek in de toekomst

Techniek Tastbaar wordt georganiseerd door Sterk Techniek Onderwijs Hoogeveen (STO). Deze samenwerking tussen de scholen en het bedrijfsleven in de regio Hoogeveen is opgezet om de jeugd te enthousiasmeren voor beroepen in de techniek en te voldoen aan de vraag naar medewerkers in duurzame technische beroepen.

Techniek Tastbaar brengt de 7 werelden van techniek naar Hoogeveen; Zorg & Gezondheid, Voeding & Natuur, Energie, Water & Veiligheid, Wonen, Werken & Verkeer, Ontwerp, Productie & Wereldhandel, Digitaal, Media & Entertainment en Hightech & Science.

Zie ook de aftermovie:

<https://youtu.be/zz23ei42Ej8> en
www.techniektastbaar.nl



Ook volgend jaar is er weer een Techniek Tastbaar: vrijdag 9 oktober 2026.

Wilt u ook meedoen aan deze 6^e editie van Techniek Tastbaar of wilt u meer informatie hierover? Mail dan hildamulder@cs.com.



Leerlingen ontdekken het vak van dakdekker bij Tectum

Eind september brachten vmbo-leerlingen van de technische route Bouw binnen het profiel Dienstverlening & Producten een bezoek aan Tectum in Hoogeveen. Deze groep leerlingen van het Roelof van Echten College en Wolfsbos volgt de module Dak- en kapconstructies bij Bouwmensen Ruinen.

Bij Tectum (opleidingsinstituut voor dakdekkers in de platte dakenbranche) kregen de leerlingen eerst een kijkje in de wereld van het dakdekkersvak. Ze hoorden hoe de opleiding is opgebouwd en wat het werk in de praktijk inhoudt. Daarna gingen ze zelf aan de slag met verschillende technieken en materialen om een dak waterdicht te maken. Een leerzame én leuke ervaring!

Leren in de praktijk

Buitenschools leren is een belangrijk onderdeel van Sterk Techniekonderwijs. Leerlingen stappen even uit de klaslokalen en ervaren hoe het er in een echt bedrijf aan toegaat. Zo krijgen ze een realistischer beeld van hun toekomst in de techniek en ontdekken ze waar hun talenten liggen. Die verbinding tussen school en bedrijfsleven maakt het leren betekenisvoller en zorgt voor extra motivatie.





Enthousiaste leerlingen én docenten
Techniekdocent Teun Hutten van het RvEC is enthousiast over de buitenschoolse lessen: “In de werkplaats is het leren echt anders dan in het lokaal. Leerlingen vinden het uitdagend en hebben niet het gevoel dat ze naar school gaan. Ze helpen elkaar, werken samen en leren ondertussen heel veel. Het bezoek aan Tectum was een geslaagde dag vol praktijkervaring, samenwerking en enthousiasme. Precies waar Sterk Techniekonderwijs voor staat!”

Hoogeveen trapt Techkwadraat af: samen sterk in technologieonderwijs

Met de onthulling van het logo door wethouder Mark Tuit is vrijdag 17 oktober officieel de aftrap gegeven voor Techkwadraat Hoogeveen, een nieuw samenwerkingsverband dat technologieonderwijs in Hoogeveen en omgeving naar een hoger niveau tilt. De bijeenkomst vond plaats bij het Alfa-college tijdens Techniek Tastbaar, een evenement waar honderden leerlingen kennismakten met de wereld van techniek en technologie.

Samenwerking tussen onderwijs en bedrijfsleven

Techkwadraat Hoogeveen is een consortium waarin basisscholen, middelbare scholen, bedrijven en organisaties zoals IT Hub, DOC33 en de Bibliotheek Hoogeveen de krachten bundelen. Het programma loopt van 2025 tot 2028 en heeft als doel om duurzaam, inclusief en toekomstgericht technologieonderwijs te verankeren in de regio. Door middel van praktijkprojecten, gastlessen en modulair lesmateriaal ontdekken leerlingen van alle leeftijden hun talenten en mogelijkheden binnen de techniek. Het uiteindelijke doel: meer jongeren enthousiasmeren voor een carrière in de technische sector.



“Met Techkwadraat Hoogeveen investeren we in de toekomst van onze jongeren én onze regio”, zei wethouder Mark Tuit tijdens de bijeenkomst. “Het is geweldig om te zien hoe onderwijs en bedrijfsleven elkaar hier vinden. Als we kinderen helpen in het ontdekken van hun interesses en talenten, bouwen we samen aan hun toekomst.”

Van visie naar praktijk

Tijdens de aftrapbijeenkomst werden de aanwezigen meegenomen in de plannen van het consortium en de samenhang met bestaande initiatieven zoals Sterk Techniekonderwijs (STO). Sprekers Suzanne Algra (Maakothek), Klaas Berends (DOC33) en Edwin Gels (IT Hub) deelden hun visie op de kracht van samenwerking, duurzaamheid, digitalisering en innovatie binnen het technologieonderwijs.

Een pilot met zeven basisscholen in Hoogeveen heeft al laten zien dat er behoefte is aan een structurele en vakoverstijgende aanpak van wetenschap en technologie in het onderwijs. Techkwadraat wil deze behoefte de komende jaren duurzaam invullen en nodigt iedereen uit om bij te dragen aan een sterkere verbinding tussen onderwijs en arbeidsmarkt in de regio.

Toekomst voor jongeren

Met de start van Techkwadraat zet Hoogeveen een belangrijke stap richting een toekomst waarin technologieonderwijs inspireert én verbindt tussen scholen, bedrijven en de samenleving. Zo worden leerlingen niet alleen voorbereid op de banen van vandaag, maar ook op die van morgen. Het consortium nodigt iedereen uit om deel te nemen en samen bij te dragen aan een sterkere verbinding tussen onderwijs en arbeidsmarkt in Hoogeveen.